



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105430540 A

(43) 申请公布日 2016. 03. 23

(21) 申请号 201510864111. 1

(22) 申请日 2015. 11. 30

(71) 申请人 曾卓

地址 516223 广东省惠州市小金口街道办事处
柏岗村张坎村新村厂房

(72) 发明人 曾卓

(74) 专利代理机构 广州市华学知识产权代理有限公司 44245

代理人 蒋剑明

(51) Int. Cl.

H04R 1/02(2006. 01)

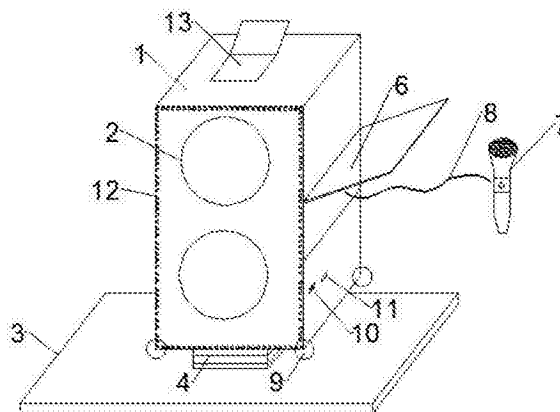
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种扩放电视声音的音箱

(57) 摘要

本发明涉及音箱设备领域,具体涉及一种扩放电视声音的音箱,包括箱体、扬声器、所述扬声器安装固定在箱体正面,所述箱体的底端设有底座,所述底座通过螺纹与箱体相连接,所述箱体的背面设有挂钩,所述箱体的侧面上设有话筒匣,所述话筒匣内设有麦克风,所述麦克风通过电线与箱体相连接,所述箱体上设有滚轮,本发明通过底座的螺纹与箱体相互固定连接,可以将其放在地上安放,同时如果将底座卸下,利用箱体背面的挂钩,又可以将音箱挂在墙壁上,采用了多种的安放方式,根据自己的家居环境布局,任意搭配,不但起到扩大电视声音的效果,又可以起到装扮家居的作用,一举两得,本发明在整体设计上结构合理,使用方便,利于推广。



1.一种扩放电视声音的音箱,包括箱体、扬声器、其特征在于:所述扬声器安装固定在箱体正面,所述箱体的底端设有底座,所述底座通过螺纹与箱体相连接,所述箱体的背面设有挂钩,所述箱体的侧面上设有话筒匣,所述话筒匣内设有麦克风,所述麦克风通过电线与箱体相连接,所述箱体上设有滚轮。

2.根据权利要求1所述的一种扩放电视声音的音箱,其特征在于:所述箱体的高度为60-80cm。

3.根据权利要求1所述的一种扩放电视声音的音箱,其特征在于:所述箱体上设有USB插口与内存卡插孔。

4.根据权利要求1所述的一种扩放电视声音的音箱,其特征在于:所述箱体的边沿设有若干个发光彩灯。

5.根据权利要求1所述的一种扩放电视声音的音箱,其特征在于:所述箱体上设有CD盒。

一种扩放电视声音的音箱

技术领域

[0001] 本发明涉及音箱设备领域,具体涉及一种扩放电视声音的音箱。

背景技术

[0002] 音箱在我们的生活中越开越常见,同时也是一件十分重要的工具,大部分的家庭电视都会配置一台音箱,但是传统的电视音箱体积都比较庞大,不易移动,而且大多都是立在地面上,这样又是一不小心会将其碰到,造成损伤,同时传统的家庭电视音箱只限于室内电视使用,很难用在户外,中国公开号为103491464A的一种音箱,包括底座和箱体,所述箱体设于所述底座上,所述箱体的上端设有喇叭,所述底座为圆形,所述箱体呈杯状,所述箱体的上端的所述喇叭周围设有若干不同半径的环状灯,通过将箱体设置成杯状,且在箱体上端设置喇叭,且在喇叭的周围设置若干半径不同的环状灯,使音箱新颖独特,吸引别人的眼球,且在调节音量时,通过音量的大小,环状灯的显示数量随着音量的大小而改变,方便使用者对音箱音量的观察,但是这种音箱不具有采用多种形式安放的功能,而且不变移动。

发明内容

[0003] 针对以上问题,本发明提供了一种扩放电视声音的音箱,本发明通过底座、挂钩与滚轮与箱体之间的配合,实现了多种形式的安放,有效的解决了背景技术中提到的问题。

[0004] 为了实现上述目的,本发明采用的技术方案如下:一种扩放电视声音的音箱,包括箱体、扬声器、所述扬声器安装固定在箱体正面,所述箱体的底端设有底座,所述底座通过螺纹与箱体相连接,所述箱体的背面设有挂钩,所述箱体的侧面上设有话筒匣,所述话筒匣内设有麦克风,所述麦克风通过电线与箱体相连接,所述箱体上设有滚轮。

[0005] 进一步地,所述箱体的高度为60-80cm。

[0006] 进一步地,所述箱体上设有USB插口与内存卡插孔。

[0007] 进一步地,所述箱体的边沿设有若干个发光彩灯。

[0008] 进一步地,所述箱体上设有CD盒。

[0009] 本发明的有益效果:

[0010] 本发明通过底座的螺纹与箱体相互固定连接,可以将其放在地上安放,同时如果将底座卸下,利用箱体背面的挂钩,又可以将音箱挂在墙壁上,采用了多种的安放方式,根据自己的家居环境布局,任意搭配,不但起到扩大电视声音的效果,又可以起到装扮家居的作用,一举两得,还可以在去掉底座的情况下,利用箱体上的滚轮将其移动,方便搬移,而且本发明是将麦克风固定收纳在音箱上话筒匣内,方便寻找与收放,避免了将话筒搞丢的问题,本发明在整体设计上结构合理,使用方便,处处体现出人性化的设计,操作简单,使用方便,利于推广。

附图说明

[0011] 图1为本发明整体结构示意图。

[0012] 图2为本发明左视图。

[0013] 图中标号为:1-箱体,2-扬声器,3-底座,4-螺纹,5-挂钩,6-话筒匣,7-麦克风,8-电线,9-滚轮,10-USB插口,11-内存卡插孔,12-发光彩灯,13-CD盒。

具体实施方式

[0014] 为了使本发明的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本发明进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本发明,并不用于限定本发明。

[0015] 如图1和2所示,一种扩放电视声音的音箱,包括箱体1、扬声器2、所述扬声器2安装在箱体1正面,所述箱体1的底端设有底座3,所述底座3通过螺纹4与箱体1相连接,所述箱体1的背面设有挂钩5,所述箱体5的侧面上设有话筒匣6,所述话筒匣6内设有麦克风7,所述麦克风7通过电线8与箱体1相连接,所述箱体1上设有滚轮9。

[0016] 在上述实施例上优选,所述箱体1的高度为60-80cm。

[0017] 在上述实施例上优选,所述箱体1上设有USB插口10与内存卡插孔11,可以外扩音频来源。

[0018] 在上述实施例上优选,所述箱体1的边沿设有若干个发光彩灯12,用于夜间发光,调节气氛。

[0019] 在上述实施例上优选,所述箱体1上设有CD盒13,便于收纳CD,以免丢失。

[0020] 具体的本发明通过底座3的螺纹4与箱体1相互固定连接,可以将其放在地上安放,同时如果将底座3卸下,利用箱体1背面的挂钩5,又可以将音箱挂在墙壁上,采用了多种的安放方式,根据自己的家居环境布局,任意搭配,不但起到扩大电视声音的效果,又可以起到装扮家居的作用,一举两得,还可以在去掉底座3的情况下,利用箱体1上的滚轮9将其移动,方便搬移,而且本发明是将麦克风7固定收纳在音箱上话筒匣6内,方便寻找与收放,避免了将麦克风7搞丢的问题,本发明在整体设计上结构合理,使用方便,处处体现出人性化的设计,操作简单,使用方便,利于推广。

[0021] 以上所述仅为本发明的较佳实施例而已,并不用以限制本发明,凡在本发明的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

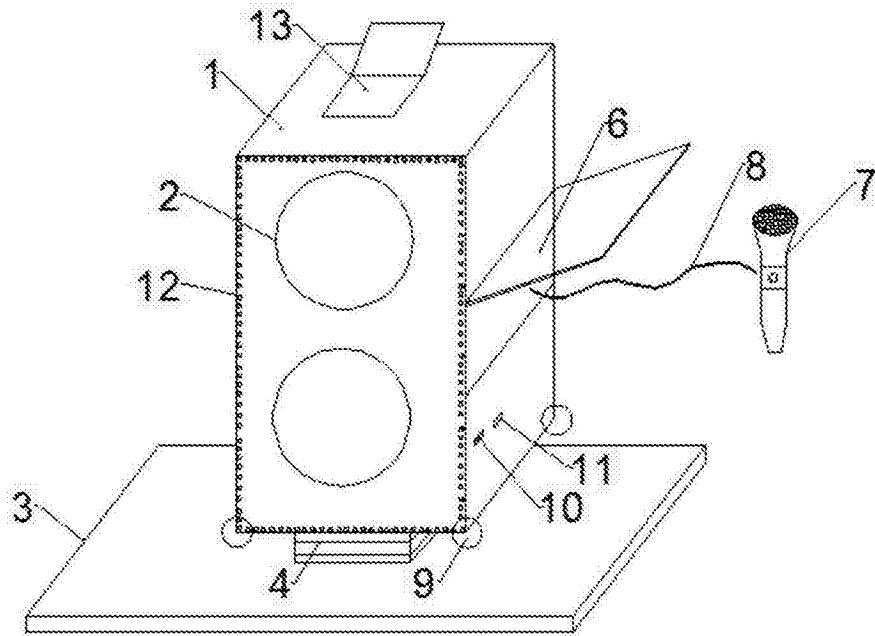


图1

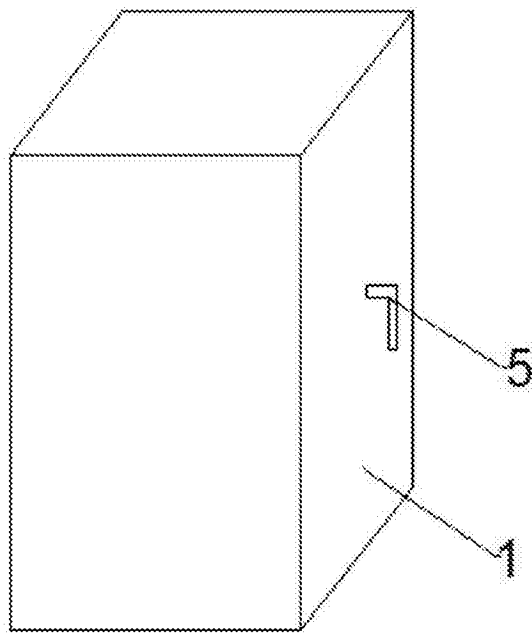


图2